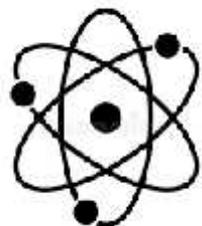


LICEO SCIENTIFICO «ALESSANDRO VOLTA»



Indirizzo di ordinamento



**Indirizzo con potenziamento di
Informatica e Fisica (Info +)**



**Indirizzo con potenziamento di
Scienze e Fisica (Bio +)**

LICEO SCIENTIFICO

DISCIPLINE	1° biennio		2° biennio		V
	I	II	III	IV	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica con informatica	5	5			
Matematica			4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali*	2	2	3	3	3
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore	27	27	30	30	30

* **Biologia, Chimica, Scienze della Terra**

LICEO SCIENTIFICO



ampia
formazione
culturale in
ambito
scientifico e
umanistico



acquisizione
dei metodi
propri della
matematica,
della fisica e
delle scienze
naturali



sviluppo delle
abilità
logiche,
grazie anche
all'insegname
nto del latino

LICEO SCIENTIFICO



consente di iscriversi a qualsiasi tipo di università e **garantisce** solide competenze per il superamento dei test universitari



consente di partecipare con successo a concorsi pubblici e privati che richiedano il diploma di Scuola Superiore



consente di inserirsi nel mondo del lavoro (impieghi nell'amministrazione pubblica e privata e nelle carriere militari)

LICEO SCIENTIFICO con potenziamento INFO +

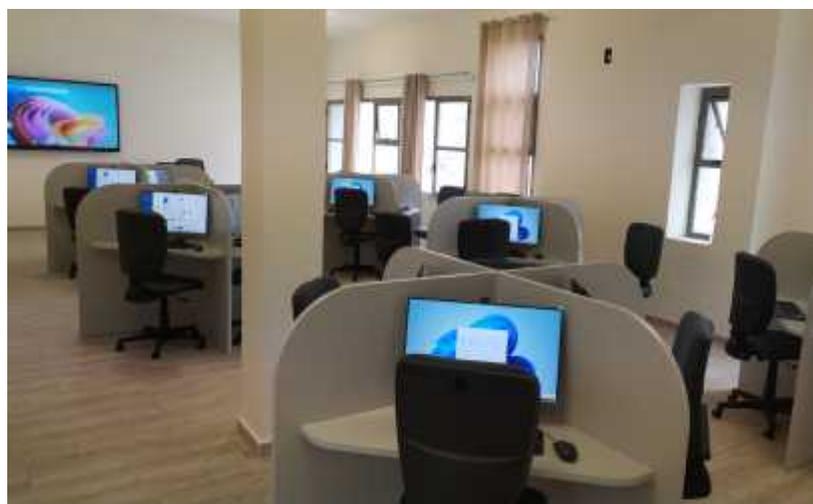
	1° biennio		2° biennio		V
	I	II	III	IV	
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica e informatica	5	5			
Matematica			4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali (Biologia, Chimica, Scienze della Terra)	2	2	3	3	3
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore ordinamento	27	27	30	30	30
POTENZIAMENTI					
Laboratorio di Informatica	2	2	1	1	1
Laboratorio di Fisica	1	1			

LICEO SCIENTIFICO con potenziamento INFO +

arricchisce l'offerta formativa di base del Liceo Scientifico con attività aggiuntive di Laboratorio (in orario mattutino)

Laboratorio di Informatica
2 ore settimanali al biennio
e 1 ora settimanale al
triennio

Laboratorio di Fisica
1 ora settimanale al
biennio



LICEO SCIENTIFICO con potenziamento BIO +

Attività e insegnamenti obbligatori	1° biennio		2° biennio		
	I	II	III	IV	V
Lingua e letteratura italiana	4	4	4	4	4
Lingua e cultura latina	3	3	3	3	3
Lingua e cultura straniera	3	3	3	3	3
Storia e Geografia	3	3			
Storia			2	2	2
Filosofia			3	3	3
Matematica e informatica	5	5			
Matematica			4	4	4
Fisica	2	2	3	3	3
Scienze naturali (Biologia, Chimica, Scienze della Terra)	2	2	3	3	3
Disegno e Storia dell'Arte	2	2	2	2	2
Scienze motorie e sportive	2	2	2	2	2
Religione cattolica o attività alternative	1	1	1	1	1
Totale ore ordinamento	27	27	30	30	30
POTENZIAMENTI					
Laboratorio di Biologia e Chimica	2	2			
Laboratorio di Fisica	1	1			

LICEO SCIENTIFICO con potenziamento BIO +

arricchisce l'offerta formativa di base del Liceo Scientifico con attività aggiuntive di Laboratorio

Laboratorio di
Biologia e Chimica

2 ore settimanali al biennio



Laboratorio di
Fisica

1 ora settimanale al biennio



Il potenziamento biomedico è attivato a partire dalle classi terze e consiste in un **percorso biomedico** strutturato in 150 ore aggiuntive dal terzo al quinto anno

Liceo Scientifico: Potenziamento biomedico "Biologia con curvatura biomedica"

	III anno	IV anno	V anno
Biologia con curvatura biomedica (lezioni svolte in Istituto da Docenti di scienze della scuola)	20 ore	20 ore	20 ore
Biologia con curvatura biomedica (lezioni svolte in Istituto da Medici dell'Ospedale di Caltanissetta)	20 ore	20 ore	20 ore
Tirocinio (svolto presso l'Ospedale di Caltanissetta)	10 ore	10 ore	10 ore
Totale ore	50	50	50



Il percorso è rivolto agli studenti delle classi terze, quarte e quinte di tutti gli indirizzi e le opzioni del Liceo Scientifico





Repubblica Italiana
Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Regione Siciliana
Assessorato dell'Istruzione
e della Formazione Professionale

Istituto Istruzione Superiore "A. Volta"
Caltanissetta

LICEO SCIENTIFICO
LICEO LINGUISTICO
LICEO SPORTIVO
TECNICO AERONAUTICO
anno scolastico 2024-2025



**LICEO
SCIENTIFICO**



**LICEO
SCIENTIFICO SPORTIVO**



**TECNICO
DEI TRASPORTI
AERONAUTICO**



**LICEO LINGUISTICO
ANGLO-CINESE**

OPEN DAY

(Presentazione
dell'offerta formativa e
dei laboratori)

16 Dicembre

dalle 16:00 alle 19:00

TELEFONO: 0934 591533

INDIRIZZO EMAIL:

clis01900d@istruzione.it